

SPOT LINE

MOVE IT 25

050-0221418M

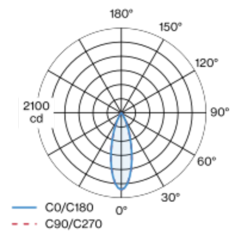


| | |
|------------------|--|
| Proyecto / Tipo | |
| Notas | |
| Cantidad / Fecha | |



Elemento de luz lineal de aluminio; superficie negro anodizada; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un soporte magnético con bloqueo; enrasado en el sistema de perfiles; alimentación del sistema MOVE IT a través de un perfil electrificado; protección de conexión en caliente; equipado con puntos de luz LED individuales; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología CSP (Chip-Scale-Packaging) para eficiencia máxima; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 97 ; min. 95 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; buen antideslumbramiento a través de nivel de punto de luz retraído; lentes aplicadas con característica de proyección media de 31°; UGR ≤ 16 ; grado de protección IP20; CP3 48V; no atenuable; fuente luminosa no sustituible;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

| | |
|------------------------------|--|
| Techo / Pared , Rail | |
| negro , RAL9005 ¹ | |
| IP20 | |
| 673 lm | |

LED

| | |
|---|--|
| 2700 K | |
| CRI ≥ 97 | |
| L95 / 50000 h | |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM | |
| R _g : 101 , R _f : 96 , R _{f(1-5)} : 96 | |
| MR 0.59 | |
| MDER 0.53 | |

Óptico

| | |
|------------|--|
| medium | |
| UGR < 16 | |

Eléctrico

| | |
|---------------|--|
| non atenuable | |
| 8.9 W | |
| CP3 48V | |
| 76 lm/W | |

Físico

| | |
|-----------------|--|
| longitud 305 mm | |
| ancho 25 mm | |
| altura 45 mm | |
| 0.22 kg | |

¹ Código RAL

Instrucciones de montaje



SPOT LINE

MOVE IT 25
050-0221418M



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

| Tiempo de funcionamiento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.98 | 0.98 | 0.97 | 0.96 | 0.95 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

MF

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Factor de mantenimiento

Factor de mantenimiento de la luminaria

RSMF^a

LLMF

LSF

Factor de mantenimiento del local

Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara

Factor de supervivencia de la lámpara

^a De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

